

Productos especiales | Construcción | Rev.4

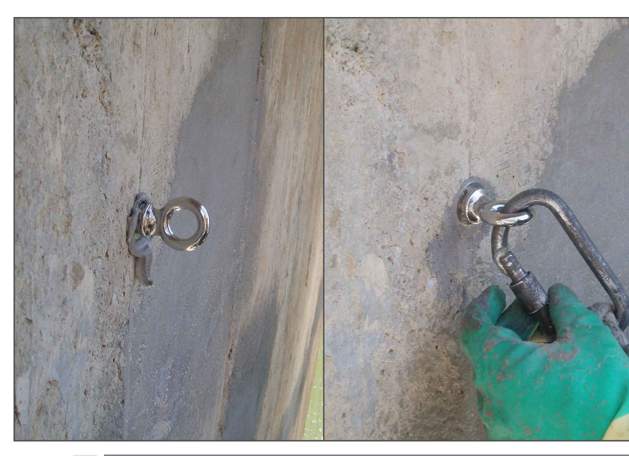
Tratamientos Específicos | Referencia C-10/006

Anclachem P

Resina de poliéster para anclajes



01 Aplicación de Anclachem P.



02 Anclachem P.

Anclachem P Aplicaciones 01

- **ANCLACHEM P** es un producto de nueva tecnología ideal para el anclaje químico por inyección. Puede usarse para reparaciones y rellenos en todo tipo de material de obra.
- **ANCLACHEM P** es especial para la fijación de radiadores, lavabos, sanitarios, estructuras metálicas, carriles de ascensor, toldos, letreros luminosos, alumbrado público, mobiliario urbano, etc. sobre obra hueca, maciza, hormigones, mampostería, piedra y otros materiales de construcción.
- **ANCLACHEM P** es tixotrópico, no gotea, consigue una fijación segura sin expansionar ni producir tensión. Una vez catalizado es resistente a las vibraciones.

Anclachem P Modo de empleo 02

- Para el montaje del cartucho, quitar el tapón de plástico e insertar la parte posterior en los pistones de la pistola y ajustar el cartucho dentro de está. Bombear unos centímetros cúbicos hasta comprobar la salida de los dos componentes (si fuera necesario pinchar a través de los conductos). Colocar, a continuación, la cánula mezcladora y proceder a la inyección. En todas las aplicaciones que se efectúen, comprobar que previamente salen los dos componentes.
- Colocación en materiales huecos:
  - Taladrar el agujero e insertar el tamiz. Sacar del tamiz el centrador de varillas y colocar en la varilla. Inyectar tres bombeos de pistola desde el fondo (no usar los primeros centímetros cúbicos de producto). Insertar la varilla-fijación con rotación al mismo tiempo y después del fraguado, reapretar la fijación.
- Colocación en materiales macizos:
  - Taladrar el agujero, rascar con cepillo de púas, limpiar y soplar el agujero. Inyectar tres bombeos de pistola desde el fondo (no usar los primeros centímetros cúbicos de producto). Introducir la varilla en el agujero con rotación al mismo tiempo y después del fraguado, reapretar la fijación.
- Terminado el trabajo, extraer el cartucho, desenroscar la cánula de un solo uso y limpiar la boquilla del cartucho evitando el contacto entre los dos componentes.



Anclachem P

Resina de poliéster para anclajes

Anclachem P | Propiedades físico-químicas | 03

TIEMPO DE ENDURECIMIENTO

Temperatura resina °C	Endurecimiento (min.)	Fraguado para carga (h.)
0º	NO COLOCAR	NO COLOCAR
5º	25	5-6
10º	15	4-5
20º	7	3
25º	5	2
30º	4	1
35º	NO COLOCAR	NO COLOCAR

CARACTERÍSTICAS COLOCACION				
DIMENSION VARILLA	DIÁMETRO PERFORACION	PROFUNDIDAD PERFORACION	SUJECIÓN APROX.	MATERIAL SOPORTE
M 8 x 100	10 mm	85 mm	5 mm	HORMIGÓN
M 10 x 115	12 mm	90 mm	10 mm	
M 12 x 130	14 mm	100 mm	15 mm	
M 16 x 150	20 mm	115 mm	30 mm	
M 18 x 150	22 mm	125 mm	33 mm	HORMIGÓN
M 22 x 175	26 mm	130 mm	35 mm	HORMIGÓN
M 8 x 100	10 mm	85 mm	5 mm	LADRILLO MACIZO
M 10 x 115	12 mm	90 mm	10 mm	
M 12 x 130	14 mm	100 mm	15 mm	
M 8 x 100	16 mm	85 mm	5 mm	LADRILLO HUECO*
M 10 x 115	16 mm	85 mm	10 mm	
M 12 x 130	16 mm	85 mm	15 mm	

* Usar Tamiz

CARGAS ADMISIBLES DE TRABAJO			
PAR APRIETE	TRACCION	CIZALLAMIENTO	MATERIAL SOPORTE
15,0 Nm	330 Kg.	350 Kg.	HORMIGÓN
30,0 Nm	450 Kg.	500 Kg.	
50,0 Nm	600 Kg.	750 Kg.	
90,0 Nm	1.200 Kg.	1.250 Kg.	
7,0 Nm	200 Kg.	300 Kg.	LADRILLO MACIZO
15,0 Nm	260 Kg.	340 Kg.	
25,0 Nm	280 Kg.	390 Kg.	
5,0 Nm	90 Kg.	200 Kg.	LADRILLO HUECO
7,5 Nm	90 Kg.	200 Kg.	
10,0 Nm	90 Kg.	250 Kg.	

Anclachem P | Recomendaciones | 04

- No aplicar a temperaturas inferiores a 5º C.
- No aplicar con humedades relativas superiores al 85% ni sobre soportes mojados.
- Almacenar en lugares frescos y secos.
- Para la limpieza de utensilios y herramientas usar disolvente.




Fábrica / Oficinas: Polígono Industrial, 149
39792 - Heras (Cantabria) SPAIN

Telf.: 942 54 42 42

Fax: 942 54 42 43

www.chempro.es
chempro@chempro.es